ISOVER Akusto

Мінераловатний утеплювач
для звукоізоляції



ПЕРЕВАГИ

- негорючий (група НГ)
- високі акустичні властивості з точки зору поглинання шуму
- оптимальні показники теплоізоляції λ_{10} = 0,039 Вт/(м·К)
- екологічно безпечний
- довговічний
- стійкий до шкідників, що руйнують деревину, гризунів і комах
- легкий в роботі - можна різати, свердлити, тощо
- легкий монтаж, в рулоні 2 мати шириною 600 мм – стандартна відстань між стійками в ГКЛ конструкціях

ОПИС ПРОДУКТУ

Мінераловатний утеплювач для влаштування звукопоглинального шару в перегородках та інших конструкціях. ISOVER Akusto – легкі мати з мінеральної вати на основі скловолокна найвищої якості, виготовлені за запатентованою технологією волокноутворення TEL. Завдяки особливій орієнтації волокон, матеріал ISOVER Akusto має підвищені звукопоглинальні характеристики. Високі акустичні характеристики, хороші протипожежні властивості та зручність монтажу зумовлюють використання матеріалу ISOVER Akusto в конструкціях звукоізолюючих перегородок, у підвісних стелях, у підлогах по лагах та при облицюванні стін.

ЗАСТОСУВАННЯ

Акустична ізоляція:

- легкі перегородки,
- підвісні стелі,
- облицювання стін та обшивки.

Продукт також можна використовувати як тепло- та звукоізоляцію:

- багатошарові цегляні стіни,
- каркасні стіни,
- як заповнення для профлистів і касет,
- підлоги по лагах.



ПАКУВАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ, ЗБЕРІГАННЯ

Рулони ISOVER Akusto упаковані в поліетиленову плівку. Поставляються в упаковках на палетах по 24 рулони. Продукт необхідно перевозити в критих транспортних засобах в умовах, що запобігають його намоканню або пошкодженню. Продукція повинна зберігатися в приміщенні або на відкритому повітрі відповідно до вимог зазначених на упаковці продукту.

РОЗМІРИ ТА УПАКОВКА

Назва	-	Akusto **50**	Akusto **75**	Akusto **100**
Товщина	мм	2 x 50	75	100
Довжина х ширина	мм	7500 x 600**	9000 x 600*	7500 x 600*
Об'єм в упаковці	$м^2$	18,00	10,80	9,00
Об'єм на палеті	$м^2$	432,00	259,20	216,00
Заявлений термічний опір R_D	$м^2 \cdot К \cdot W^{-1}$	1,25	1,90	2,55
Індекс ізоляції повітряного шуму, RW* **	дБ	42	43	47

* - 2 рулони шириною 600 мм.
** - 4 рулони шириною 600 мм та товщиною 50 мм, можна використовувати як 2 рулони шириною 600 мм та товщиною 100 мм

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вид матеріалу	-	Рулон
Коефіцієнт теплопровідності λ_{10}, не більше	Вт/(м·К)	0,039
Вогнестійкість	група (клас)	НГ (А1)
Питомий опір потоку повітря AFr	кПа * с/$м^2$	>6
Максимальна температура експлуатації	°С	200
Коефіцієнт опору дифузії водяної пари, μ	-	1

ТОВ "Сен-Гобен Будівельна Продукція Україна"
03038, м. Київ, вул. Нововокзальна, 2
Тел.: +380 44 498 70 55, 498 70 57
www.isover.ua, www.saint-gobain.ua
FB: SaintGobainUkraine, www.youtube.com/user/IsoverUA